NEWS RELEASE

２０１２年３月７日
日本アビオニクス株式会社
http://www.avio.co.jp

インタラクティブな会議・授業のスタートに最適！

インタラクティブツール
ｉＰ－０１L 発売

日本アビオニクス株式会社（本社：東京都品川区、社長：山下　守）は、**【**インタラクティブツール　**ｉＰシリーズ】**の新製品**【ｉＰ－０１Ｌ】**を本日から発売いたします。

当社の【ｉＰシリーズ】は書画カメラ機能とプロジェクタ機能を備えており、印刷物や立体物、パソコン画面やビデオ・ＤＶＤ等の映像を一台で投映できます。会議のシーンでは参加者が誰でも見せたいものをその場で見せながら自分の意見を出せるため、現在注目の高まっているインタラクティブな会議・教育に最適なツールとしてご評価をいただいています。
＊インタラクティブな会議・授業とは
参加者が積極的に意見を出し合い、その結果アイデアや成果が生まれる会議、活発に意見が飛び交う生き生きとした授業

ｉＰ－０１Ｌは、当社ｉＰシリーズの上位機種（ｉＰ－０２シリーズ・ｉＰ－０３シリーズ）でご好評をいただいている「広範囲横キーストン補正機能」を搭載しています。スクリーンの正面以外の場所にも設置ができるため、小規模な会議室や学校の教室での使いやすさを実現しています。

当社ではこのたびの新機種をインタラクティブな会議・教育のスタートに最適なモデルとしてこれまで以上に多くのお客様へご紹介し、業務改善のご提案に努めてまいります。

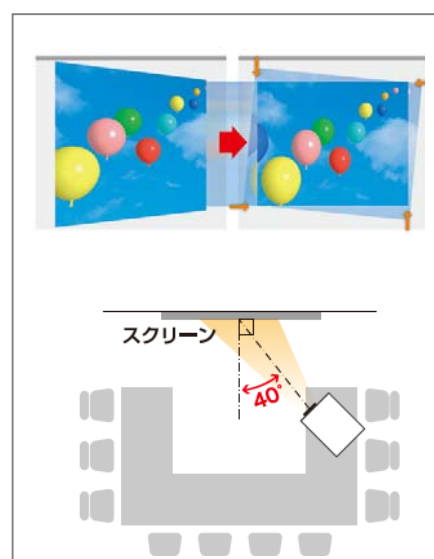
＜概要＞

商品名	型名	仕様	価格	発売日
インタラクティブツール iPシリーズ	iP－01L	解像度:リアルXGA 明るさ:2,500 ルーメン	オープン価格	3月7日 （出荷開始: 3月8日）

＜ｉＰ－０１Ｌ　主な特長＞

１）<u>斜めからも投映できる　広範囲横キーストン補正機能</u>

スクリーンの正面以外の、角度のある位置から投映した際に発生する画面の台形歪みを、縦方向だけでなく横方向も広範囲に補正できます。さらに画面の４隅それぞれの位置の補正も簡単にできます。そのため、スクリーンの正面以外にも設置でき、会場セッティングの自由度が広がります。

＊補正範囲：垂直（縦方向）オート±15°、マニュアル±40°　水平（横方向）マニュアル±40°

２）<u>映したい物を載せるだけ　３１５万画素書画カメラ内蔵</u>

書画カメラ（資料提示装置）を本体に内蔵しています。本体上部のガラス面の下にカメラが入っており、見せたい資料や立体物をガラス面に置くだけですぐに大画面へ映し出すことができます。

手持ちの書類やその日の新聞記事、取引先で入手したカタログ等を即座に大画面に投映できます。紙資料のほか、製品サンプル等の立体物も投映できます。

さらに縦長、横長どちらの原稿にも対応できる表示回転機能や、新聞等の微細な文字を拡大してもくっきり表示できる２５倍までのデジタルズーム機能等、書画カメラとしての基本機能も充実しています。

もちろん通常のプロジェクタと同様、パソコン・ビデオ機器も接続できます。書画カメラでの資料投映、パソコンソフトやインターネット画面（パソコン）、ＤＶＤといった各種の資料をボタン一つで切り替えてスムーズに表示できます。

本体上部のガラス面に置いた資料をすぐにスクリーンへ投映します。

３）明るさ２，５００ルーメン

部屋の灯りをつけたままでも鮮明な映像を得ることができます。色再現性に優れたBrilliantColor™テクノロジー採用のDLP®方式による、色鮮やかな映像です。

４）ＵＳＢメモリによるパソコンレスプレゼン

パソコンで作成した資料をＵＳＢメモリに保存し、表示できます。また、書画カメラで投映した資料もＵＳＢメモリに保存・再生ができます。

＊パソコンデータをＵＳＢメモリから再生するには、事前に専用のソフトウェアで変換する必要があります。変換ソフトウェアは、弊社ホームページより無料でダウンロードできます。

５）前面排気

冷却ファンの排気孔を前面に配置しているため、排気が参加者に直接あたりにくい設計となっています。

６）環境配慮・省エネ

ＲｏＨＳ指令に適合しています。また、スタンバイ時の消費電力0.3Wの省電力設計です。

７）便利で使いやすい、多彩なプレゼンテーション支援機能

あらゆるプレゼンテーションの場面で役立つ便利な機能を搭載しています。

・ワイド映像対応：
WＸＧＡ（1,280×768ドット等）のパソコン入力や、ＤＶＤ等のワイド画面のビデオ映像を表示できます。

・ダイレクトパワーオフ　：
本体の電源を切り電源コードを抜いて、クーリングを待たずにすぐに片付けができます。

・消画機能：
プレゼンターに視線を集中させたい時等に、投映画面を一時遮断できます。

・ポインタ機能：
投映画面にポインタを表示し、リモコンで自由に動かせるため、レーザーポインタ等を用意する必要がありません。

・静止画機能：
表示中の映像を静止できます。

・スピーカー内蔵：
ＤＶＤやパソコンの音声を出力できる５Ｗスピーカーを内蔵しています。

・黒板モード　：
教室等の黒板に投映したときに、色の再現性を最適化するモードを搭載しています。

＜主な仕様＞

型名		iP-01L
方式		単板DLP®カラーホイール色分離方式
使用パネル	サイズ	0.7形DLP®チップ×1（枚） アスペクト比4:3
	画素数	786,432画素（1,024×768）
投映レンズ		マニュアルズーム（1〜1.16倍）
光源		230W超高圧水銀ランプ
画面サイズ		最小33形〜最大300形
投映距離		1.3m〜11.0m
色再現性		フルカラー(1,677万色）
明るさ*1		2,500ルーメン
コントラスト比		2,400：1
対応走査周波数		水平24.8〜91.1KHz、垂直50〜85Hz
表示可能解像度（RGB信号）		XGA(リアル対応）、UXGA、SXGA、WXGA、SVGA，VGA
実物投映部	読取素子	315万画素 カラーCMOS
	総画素数	2,048×1,536画素
	有効画素数	1,952×1,464画素
	読取サイズ	288mm×216mm（A4サイズ相当）
	読取速度	6枚／秒
	画像ファイル形式	Exif JPEG（2,048×1,536ドット）
入力端子（映像）	PC	ミニD-SUB15ピン×1（コンポーネントビデオと共用）
	ビデオ	RCAピンジャック×1 ビデオ信号方式：NTSC/PAL/SECAM ミニD-SUB15ピン×1（PCと共用、D1,D2,D3,D4映像に対応）(*2)
入力端子（音声）	PC/ビデオ共通	RCAピンジャック（L、R）×1
音声出力		5Wモノラルスピーカー内蔵
メモリインタフェース		USBメモリ(*3)×1スロット（USB2.0準拠）
キーストン補正		垂直 ±15°（自動）、±40°（マニュアル） 水平 ±40°（マニュアル）
使用環境		温度5〜35℃、湿度20%〜80%（ただし結露無きこと）
電源		AC100V±10% 50/60Hz
消費電力		330W／スタンバイ時0.3W
外形寸法		290 (W)X365(D)X140(H)mm （突起部含まず、カバー含む）
質量		約4.7kg
付属品		電源コード（3m）、RGBケーブル（2m、ミニD-SUB15ピン）、 USBメモリ、レンズキャップ、リモコン、 コイン型リチウム電池CR2025（リモコンに内蔵）、取扱説明書

*1 JIS X 6911:2003 データプロジェクタの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については付属書 2 に基づいています。
*2 D1〜D4 映像を入力するには、別途オプション品の「D 端子・RGB 変換ケーブル（IPC-D/VGA）」が必要です。
*3 すべての USB メモリの動作を保証するものではありません。その他の動作確認済の USB メモリについては当社ホームページをご覧ください。なおセキュリティ対応の USB メモリには対応していません。

●ニュースリリースに記載されている内容は、記者発表時点のものです。最新の情報とは内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。●本文に記載の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。●DLP®、DLP ロゴは、テキサス・インスツルメンツの登録商標です。●BrilliantColorTM は、テキサス・インスツルメンツの商標です。

【本件に関するお問い合わせ先】

営業本部映像機器営業部

〒141-0031　東京都品川区西五反田８－１－５ 五反田光和ビル

TEL：　０３－５４３６－０６２２　FAX：　０３－５４３６－０６２９